

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005年9月22日 (22.09.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/087164 A1

(51) 国際特許分類: A61F 13/49

(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/003909

(22) 国際出願日: 2005年3月7日 (07.03.2005)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:  
特願2004-070343 2004年3月12日 (12.03.2004) JP

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): ユニ・チャーム株式会社 (UNI-CHARM CO., LTD.) [JP/JP]; 〒7990111 愛媛県四国中央市金生町下分182番地 Ehime (JP).

(72) 発明者: および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 坂口 智 (SAKAGUCHI, Satoru) [JP/JP]; 〒7691602 香川県三豊郡豊浜町和田浜高須賀1531-7 ユニ・チャーム株式会社テクニカルセンター内 Kagawa (JP). 石川 浩樹 (ISHIKAWA, Hiroki) [JP/JP]; 〒7691602 香川県三豊郡豊浜町和田浜高須賀1531-7 ユニ・チャーム株式会社テクニカルセンター内 Kagawa (JP).

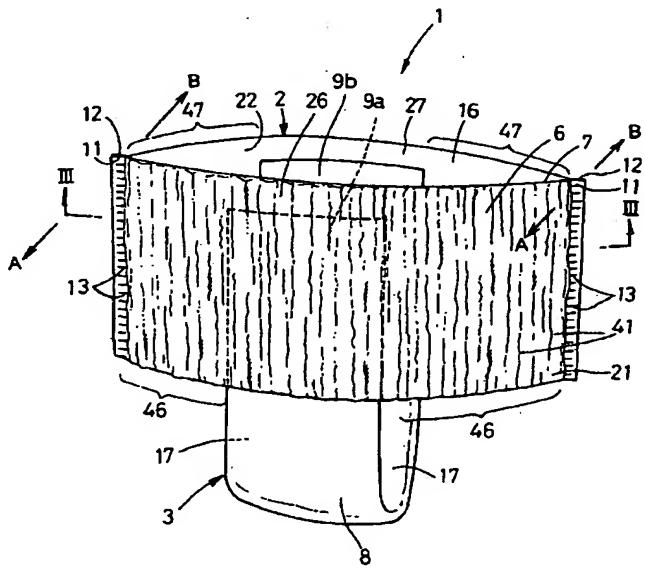
(74) 代理人: 白浜 吉治, 外 (SHIRAHAMA, Yoshiharu et al.); 〒1050001 東京都港区虎ノ門1丁目4番3号虎ノ門鳳ビル Tokyo (JP).

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,

(統葉有)

(54) Title: DISPOSABLE WEARING ARTICLE

(54) 発明の名称: 使い捨ての着用物品



(57) Abstract: A disposable wearing article (1) capable of preventing a skin from being seen through in waist covering regions, comprising a front waste covering region (6), a rear waste covering region (7), and a crotch covering region (8). A skin side sheet (22) and an underclothes side sheet (21) in the front and rear waist covering regions (6) and (7) have elastic extensible properties in the waist peripheral direction. These sheets (21) and (22) are formed of nonwoven fabric and comprise portions overlapped with each other. At these portions overlapped with each other, a plurality of pleats (41) repeatedly raised and lowered in the waist peripheral direction are formed on the underclothes side sheet (21).

(統葉有)

WO 2005/087164 A1